

3025  
warmth, in your place

 eelectron  
Building & Home Evolution



3025  
Warmth. in your place





Luci dimmerate, sequenze luminose e scenari.  
*Dimmed lights, lighting sequences, scenarios.*

3025  
Legno  
Wood

## Living Warmth

Il legno è una materia viva sempre presente in natura che dona calore e piacevole tranquillità. La sua struttura e il suo colore intenso e vario trasmettono un senso di benessere pieno di vita.

*Wood is a living, natural material delivering a warm and peaceful feeling. Its structure, its intense colour spreads a sense of well being, full of life.*



Red for **Warmth**  
or Passion



Visualizzazione semplice di stati (comfort, economy...), livelli ( dimming, temperatura) e scenari attraverso la variazione di intensità e colore su barra LED laterale.

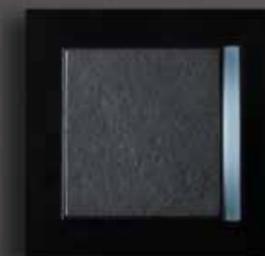
*Easy display of status (comfort, economy...), levels (dimming, temperature...), scenarios through settable LED bar with color and intensity variation.*

**3025**  
Pietra  
Stone

**Strength**  
Soul Searching

La pietra nella sua forza e solidità riporta l'abitazione ad una pienezza estetica, esprimendo il suo lato più semplice ed elegante, attraversando spazio e tempo.

*Stone, in its strength, brings to your place aesthetic solidity, showing his simple and elegant side, crossing time and space.*



Blue for **Cooling**  
or Calm



Lightness  
Essentiality

Il metallo nella sua praticità e semplicità è in grado di esaltare sia ambienti classici sia moderni, arrivando a far convivere allo stesso tempo essenzialità e leggerezza.

*Metal simplicity and essentiality can exalt either classic or modern environments, mixing lightness and essentiality.*



Un termostato integrato permette la segnalazione e la gestione della temperatura desiderata.

With an integrated thermostat detecting and regulating a desired temperature

3025  
Metallo  
Metal



Yellow for **Heating**  
or Relaxing scenario



## Modern Transparency

Il vetro, con la sua purezza, è uno degli elementi più apprezzati nel design moderno: la sua trasparenza illumina l'ambiente.

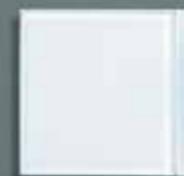
*Pureness is appreciated in modern design: Glass is lighting up every place with his transparency.*



Funzioni Nascoste - Possono essere attivate tramite pressione prolungate.

*Hidden functions - To be activated with a long pressure*

3025  
Vetro  
Glass



White for **Light On**  
or Party mode



## Creative Smart

Il pulsante 3025, in soli 55x55mm, permette di ottimizzare le interazioni tra le diverse funzioni richieste e di arredare il proprio ambiente scegliendo tra le diverse finiture disponibili.

Il prodotto è compatibile con il sistema 55mm e installabile su scatola da incasso 2 moduli.

*The 3025 switch, in a small 55x55mm space, optimize the interactions between different functionalities, and decorate the environment choosing from all available finishes.*

*Suitable in 2 module boxes and fits in 55mm systems.*



Nella collezione Plastica e Vetro è possibile personalizzare il prodotto tramite icone dedicate.

*Plastic & Glass Collection are customizable through dedicated icons.*

3025  
Plastica  
Plastic



**Warmth, in your place**

# Pulsante KNX 55x55

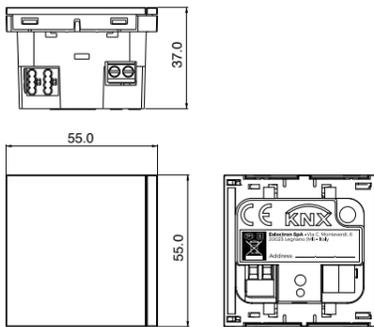
4 Canali + Termostato

SB40AxxKNX è un pulsante KNX® a 4 canali che può essere configurato per la gestione di comandi di on/off, dimmer, tapparelle e veneziane, esecuzione ed apprendimento di scenari, sequenze di oggetti, etc..

Il dispositivo include un termostato a 2 stadi con controllore PI integrato per il pilotaggio di apparecchiature di riscaldamento e raffreddamento, valvole, fan coil a 2 e 4 tubi, etc.. Il dispositivo è dotato di un connettore a 2 vie sul lato posteriore configurabile come ingresso digitale o analogico: è infatti possibile collegare al dispositivo una sonda NTC (codice eelectron TS01A01ACC o TS01B01ACC - non inclusa) per ottenere direttamente la misura della temperatura.

Il dispositivo include una barra a led RGB sul lato frontale per la visualizzazione di stati o altre grandezze disponibili sul bus KNX.

SB40A01KNX è installabile su scatola Italiana 2 moduli, su scatola Tedesca o Inglese. Il dispositivo include l'interfaccia di comunicazione KNX.



# 55x55 KNX Switch

4 Channels + Thermostat

SB40AxxKNX is a KNX® tactile 4 channel push button which can be configured to manage on/off commands, dimming, shutters and venezians control, scene recall and control, sequences of 3 objects, etc;

Device includes a 2 stage Room Temperature Controller with integrated PI to control heating and cooling equipments, valves, 2 and 4 pipes fan coils; etc..

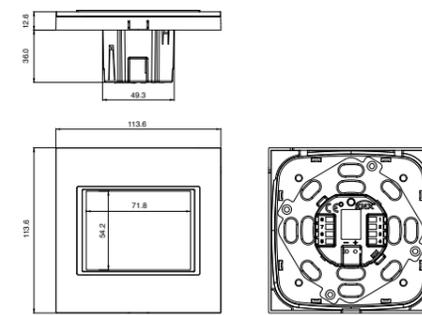
Device has a rear connector (2 poles) configurable as digital or analog input: It's possible to connect a NTC temperature probe (eelectron codes TS01A01ACC or TS01B01ACC - not included) to have a direct temperature measurement. SB40A01KNX has a RGB led bar on the front side in order to visualize feedbacks or other values available over the KNX bus. SB40A01KNX is intended to be used in British Box, German Box or Italian 2 module box.

Device is equipped with KNX communication interface.

# Touch Panel 3,5" KNX

Il pannello touch è dotato di display a colori da 3,5 pollici; è possibile quindi programmarlo per gestire luci dimmer, stati, valori, illuminazione, tapparelle e timer con possibilità di proteggere con password intere pagine o singoli elementi. Utilizzando il sensore di temperatura incorporato e abilitando la funzione termostato inclusa è possibile anche controllare valvole, fancoil o altri sistemi di termoregolazione. Gli apparecchi di illuminazione RGB sono controllabili con elementi di controllo dedicati e mediante opportune interfacce KNX (DMX, 1-10V e DALI disponibili); Il dispositivo include alcune logiche preprogrammate tra cui il controllo dei carichi elettrici con spegnimento automatico in funzione della priorità. (funzione disponibile in associazione al dispositivo KNX misuratore di potenza di eelectron). Disponibile in vari colori e finiture diverse è basato su Linux OS ma è programmabile utilizzando solo ETS e senza altri SW aggiuntivi.

Il dispositivo include l'interfaccia di comunicazione KNX.



# Touch Panel 3,5" KNX

The touch panel is equipped with a 3.5 inches coloured display; dimming, status, values, lighting, shutters and timers are controlled and password protected when needed. Using the embedded temperature sensor and the embedded room temperature controller function is possible to manage valves, fancoil or other HVAC equipments. RGB coloured Led or lights are controlled with dedicated control elements and a proper KNX interface (DMX, 1-10V and DALI available); The device includes a number of pre-programmed logic including control of electrical loads with automatic power-off priority. (this feature is available in combination with eelectron KNX power measuring device). Available in various colours and finishes is based on Linux OS but can be programmed using only ETS without any additional SW.

Device is equipped with KNX communication interface.

## Plastica Plastic

## Vetro Glass

## Plexiglass Plexiglass

## Vetro Glass



Chromo - Chromo  
SB40A01KNX-PLCR



Nero - Black  
SB40A11KNX-PLBL



Bianco - White  
SB40A21KNX-PLWH



Bianco - White  
SB40A21KNX-GL10



Nero - Black  
SB40A11KNX-GL15



Bianco - White  
VS00P10KNX



Chromo - Chromo  
VS00P20KNX



Nero - Black  
VS00P30KNX



Bianco - White  
VS00C10KNX



Bianco Ghiaccio - Ice White  
VS00C11KNX



Nero - Black  
VS00C30KNX

## Alluminio Aluminium

## Legno Wood

## Alluminio Aluminium

## Legno Wood



Alluminio - Aluminium  
SB40A01KNX-MT60



Oro - Gold  
SB40A24KNX-MT61



Bianco/Rovere - White/Oak  
SB40A21KNX-WD50



Nero/Rovere - Black/Oak  
SB40A11KNX-WD50



Alluminio - Aluminium  
VS00M60KNX



Oro - Gold  
VS00M61KNX



Bianco/Rovere - White/Oak  
VS00W50KNX



Nero/Rovere - Black/Oak  
VS00W51KNX

## Pietra Stone

## Pietra Stone



Ardesia - Slate  
SB40A11KNX-ST40



Ardesia - Slate  
VS00S40KNX

# 3025

## Personalizzazioni

Abbiamo selezionato metodi costruttivi, processi e sistemi di approvvigionamento con l'obiettivo di offrire ai nostri clienti la **massima flessibilità nella scelta dei materiali e delle finiture** in cui 3025 è resa disponibile.

I prodotti nelle varianti codificate, le più richieste, sono affiancati da **innumerevoli finiture** unite nello stesso livello qualitativo e processo produttivo.

**Pietre, legni naturali, nuances, essenze, materiali, possibilità di customizzare il prodotto e le sue iconografie**, convergono in una nuova struttura, a vostra disposizione.

Chiedi al nostro **specialista** di seguirti nel processo di **selezione, campionatura e consegna**.

Scrivi a [custom@electron.com](mailto:custom@electron.com)

## Custom Shop

We have selected building methods, processes, supply chain management with the unique goal of offering to our clients **total flexibility while choosing for 3025 finishing**.

Standard code products, the most requested ones, come along with **infinite options** sharing the same quality level and production process.

**Stones, real woods, nuances, essences, materials, customization possibilities on the product and on its icons**, are merging into a new structure, at your disposal.

Ask to our **specialists** to be followed in the **selection, sampling and delivery process**.

Enquire at [custom@electron.com](mailto:custom@electron.com)

**BUILDING  
& HOME  
EVOLUTION**  
Let us follow your ambitions...



Eelectron è una società italiana che produce dispositivi elettronici hardware e software su standard KNX. La sua gamma di prodotti si rivolge ai settori dell'automazione alberghiera, dell'home evolution e della building automation. Membro di KNX association nella categoria produttori dal 2005, Eelectron rappresenta nel panorama nazionale un esempio di leadership tecnologica nell'applicazione del protocollo standard comune europeo.

La filosofia di Eelectron è volta a coniugare gli aspetti del design e della ricerca estetica e funzionale con la realizzazione di dispositivi fortemente innovativi, unita alla interoperabilità di KNX ed alla compliance con i più rigidi standard qualitativi internazionali. L'esperienza di Eelectron è dedicata agli utilizzatori, con costanti attività di training, assistenza sui prodotti ed uno sviluppo continuo che rivolge la sua particolare attenzione ai bisogni ed alle applicazioni emergenti, al risparmio energetico ed alla realizzazione di soluzioni semplici ed efficienti.

*Eelectron is an italian company with a focus on designing and manufacturing electronic devices dedicated to building and home evolution and closely related software tools.*

*As of year 2005, Eelectron applies to KNX Association, fulfilling his requirements with the main goal of giving a contribution to the diffusion of the world's only open Standard for home and building automation.*

*Eelectron philosophy of comprehensive aesthetic design and engagement in developing highly innovative devices, matched with KNX interoperability and compliance with international requirements, has engendered Eelectron's distinct reputation.*

*Today Eelectron is leading the market by following his roots and including new technologies.*

**Eelectron, the tradition of pioneering.**

[www.eelectron.com](http://www.eelectron.com)





Eelectron SpA - Via Monteverdi 6  
20025 Legnano - Milano - Italy  
Tel +39 0331500802 - Fax +39 0331564826  
info@eelectron.com  
[www.eelectron.com](http://www.eelectron.com)



Made in Italy

